

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : Failure Analysis of Shaft Circulating Water Pump (CWP) used in Power Plant
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : MATEC Web of Conferences, The 2nd International Joint Conference on Advanced Engineering and Technology (IJCAET 2017) and International Symposium on Advanced Mechanical and Power Engineering (ISAMPE 2017)
 b. ISBN/ISSN : eISSN: 2261-236X
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Bali, Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : EDP Sciences
 e. Alamat Repository/Web : <https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2018/18/contents/contents.html>
 Alamat Artikel : https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/18/mateconf_ijcaet-isampe2018_02027.pdf
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3,00	3,00	3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,00	8,00	8,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00	8,50	8,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	8,00	8,50	8,25
Total = (100%)	28,00	28,00	28,00
Nilai Pengusul = (40% x 28,00)/3 = 3,73			

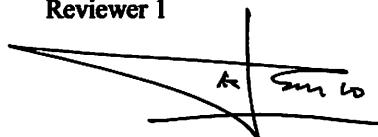
Semarang, 14 Mei 2019

Reviewer 2



Rusnaldy, S.T., M.T., Ph.D.
 NIP. 197005201999031002
 Unit Kerja : T. Mesin FT UNDIP

Reviewer 1



Dr. Agus Suprihanto, S.T., M.T.
 NIP. 197108181997021001
 Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Failure Analysis of Shaft Circulating Water Pump (CWP) used in Power Plant
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : MATEC Web of Conferences, The 2nd International Joint Conference on Advanced Engineering and Technology (IJCAET 2017) and International Symposium on Advanced Mechanical and Power Engineering (ISAMPE 2017)
 b. ISBN/ISSN : eISSN: 2261-236X
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Bali, Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : EDP Sciences
 e. Alamat Repository/Web : <https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2018/18/contents/contents.html>
 Alamat Artikel : https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/18/mateconf_ijcaet-isampe2018_02027.pdf
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

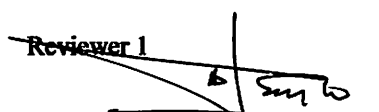
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3,00		3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00		8,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00		9,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	9,00		8,00
Total = (100%)	30,00		28,00
Nilai Pengusul = (40% x 28,00)/3 = 3,73			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:
Makalah ditulis secara lengkap dan sistematis, telah sesuai dengan petunjuk penulisan yang ada dalam seminar/prosiding. (nilai: 3,00).
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
Substansi yang disampaikan dalam artikel sesuai dengan ruang lingkup seminar/prosiding (nilai: 8,00).
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
Ide dan hasil up to date, metode yang dikembangkan baru dan orisinal, merupakan aplikasi keilmuan Teknik Mesin. (nilai: 9,00)
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:
Artikel diterbitkan oleh EDP Science (MATEC Web of Conference), terindeks Scopus, dengan SJR: 0,2 (2017). Artikel ini merupakan hasil dari MATEC Web of Conferences, The 2nd International Joint Conference on Advanced Engineering and Technology (IJCAET 2017) and International Symposium on Advanced Mechanical and Power Engineering (ISAMPE 2017) (nilai: 8,00).

Semarang, 14 Mei 2019

Reviewer 1


Dr. Agus Suprihanto, S.T., M.T.
 NIP. 197108181997021001
 Unit kerja : Teknik Mesin FT UNIDIP

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Failure Analysis of Shaft Circulating Water Pump (CWP) used in Power Plant
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : MATEC Web of Conferences, The 2nd International Joint Conference on Advanced Engineering and Technology (IJCAET 2017) and International Symposium on Advanced Mechanical and Power Engineering (ISAMPE 2017)
 b. ISBN/ISSN : eISSN: 2261-236X
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Bali, Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : EDP Sciences
 e. Alamat Repository/Web : <https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2018/18/contents/contents.html>
 Alamat Artikel : https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/18/mateconf_ijcaet-isampe2018_02027.pdf
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3,00		3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00		8,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00		8,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	9,00		8,50
Total = (100%)	30,00		28,00
Nilai Pengusul = (40% x 28,00)/3 = 3,73			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Substansi artikel sesuai dengan bidang keahlian pengusul, tata tulis artikel baik dan sesuai dengan acuan. (nilai: 3,00)
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Isi kajian dalam artikel sesuai dengan ruang lingkup kegiatan seminar/prosiding. (nilai: 8,00)
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Data yang ditampilkan cukup muktahir, dengan rujukan yang digunakan merupakan jurnal bereputasi yang terbit dalam 10 tahun terakhir. (nilai: 8,50)
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Terindeks Scopus. SJR: 0,16 (2017). (nilai: 8,50).

Semarang, 14 Mei 2019

Reviewer 2

Rusnaldy, S.T., M.T., Ph.D.

NIP. 197005201999031002

Unit kerja : Teknik Mesin FT UNDIP